

Dr Jean-François YVON
Pharmacien Biologiste
Jf-yvon@adswf.org

Mata'Utu, le

SURVEILLANCE DE LA LEPTOSPIROSE SUR L'ILE DE FUTUNA

Situation au 06 avril 2008

Cas recensés

- nombre de patients investigués du 01/03 au 06/04/2008 : 14
- nombre de nouveaux cas recensés durant cette période : 11 dont :
 - cas suspects (S) cas compatible avec la description clinique : 0
 - cas probables (P) cas compatible avec la description clinique + présence d'IgM anti-*Leptospira* : 2
 - cas confirmés (C) cas compatible avec la description clinique + séroconversion ou ascension significative IgM anti-*Leptospira*: 9

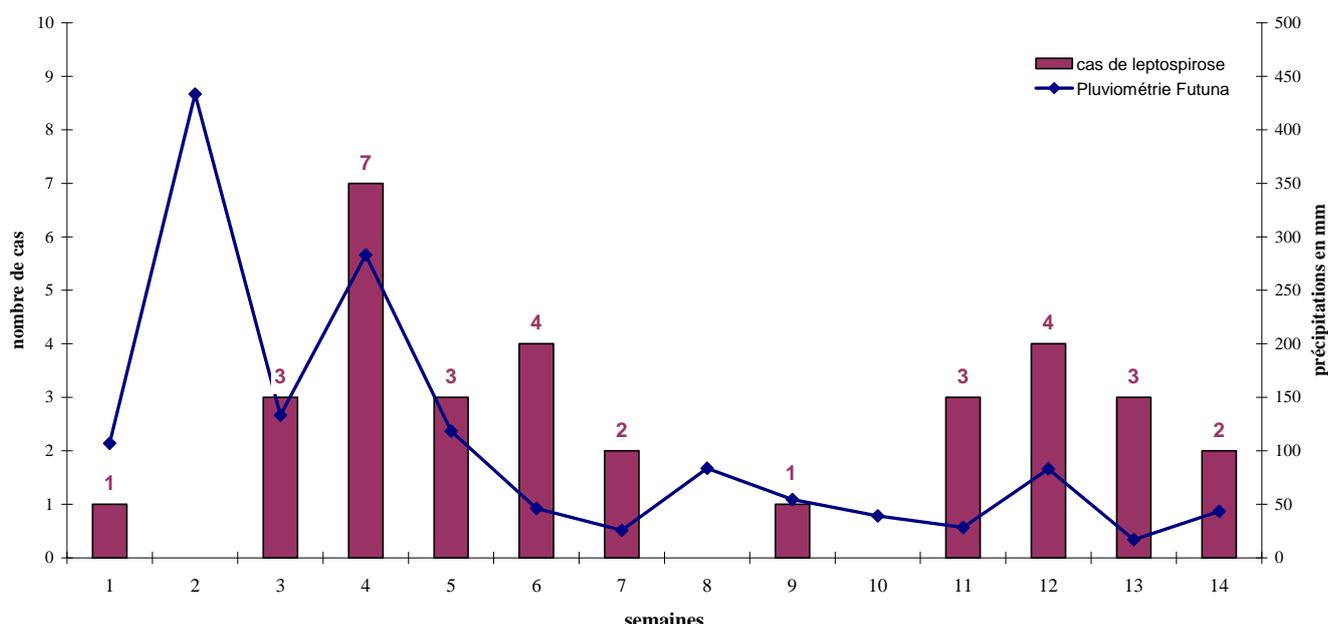
Au total, depuis le 01/01/2008, 33 cas de leptospiroses / 0 décès ont été recensés :

- cas suspects (S) cas compatible avec la description clinique : 1
- cas probables (P) cas compatible avec la description clinique + présence d'IgM anti-*Leptospira* : 6
- cas confirmés (C) cas compatible avec la description clinique + séroconversion ou ascension significative IgM anti-*Leptospira*: 26

Distribution chronologique

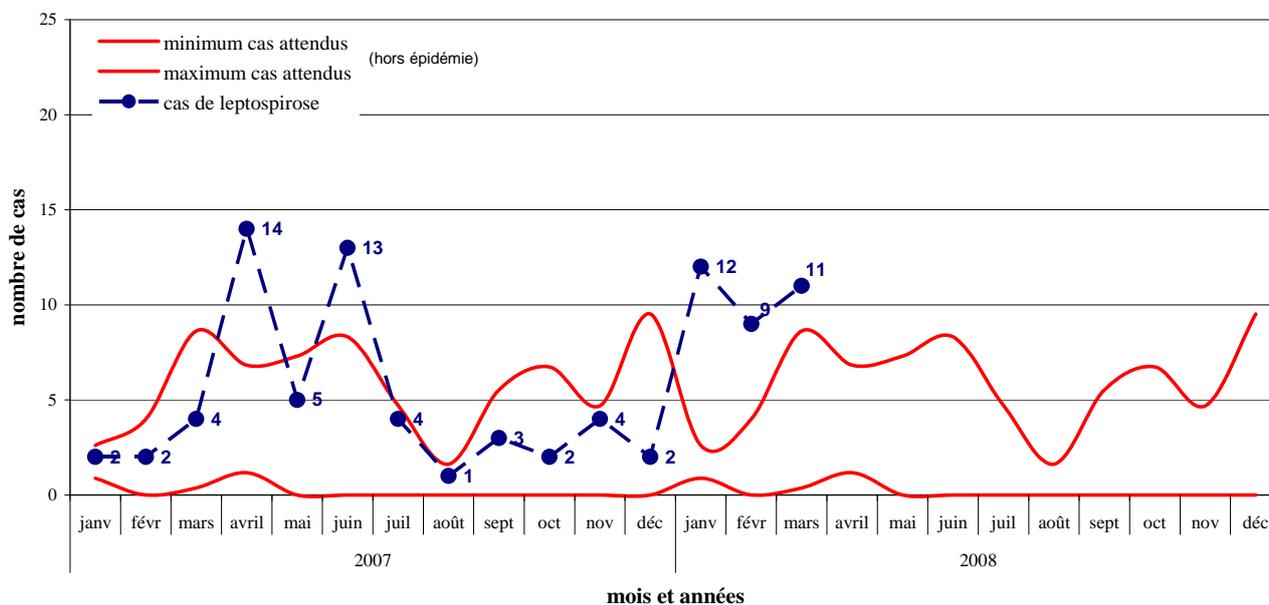
Le nombre de cas de leptospirose reste nettement au dessus des valeurs attendues, malgré le déficit pluviométrique observé depuis le début du mois de février (50 % en février et 60 % en mars).

Graphique 1 : relevé hebdomadaire des cas de leptospirose et de la pluviométrie sur l'île de Futuna en 2008



(données pluviométriques gracieusement fournies par METEO-FRANCE)

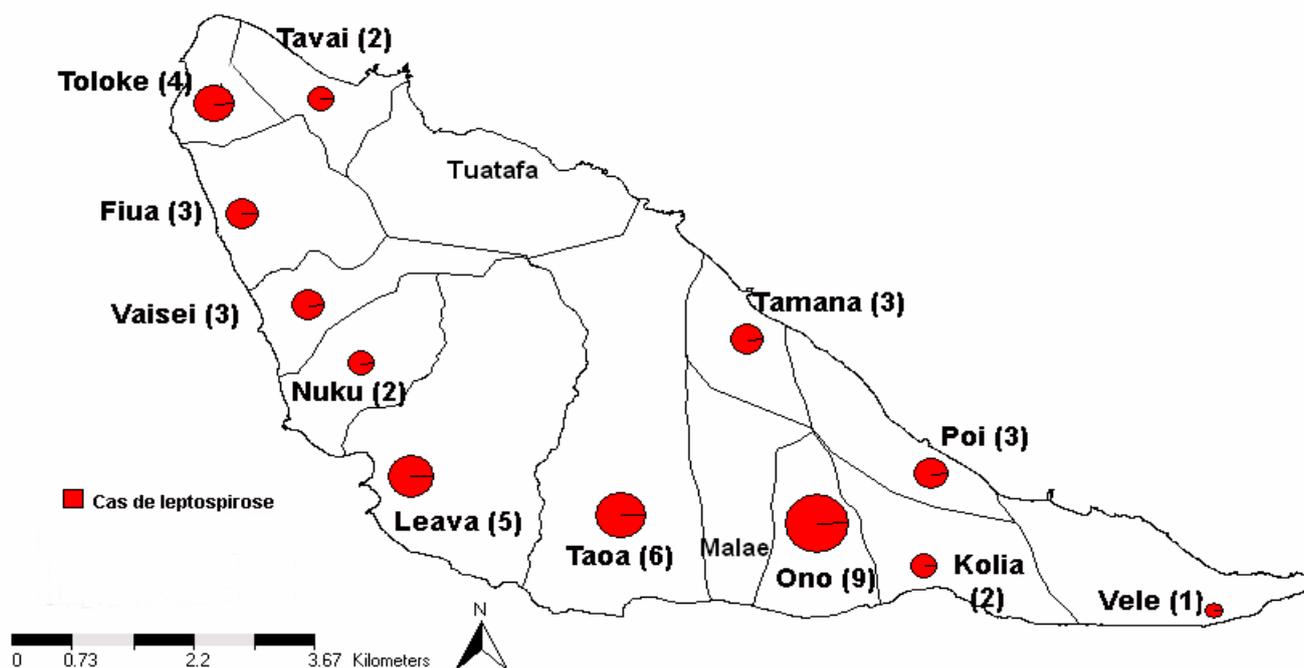
Graphique 2: relevé mensuel 2007-08 des cas de leptospirose sur l'île de Futuna

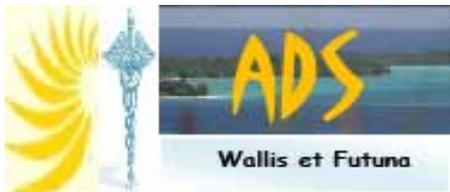


Répartition géographique des cas

L'ensemble de l'île de Futuna est maintenant touché par la leptospirose. Près de $\frac{3}{4}$ cas (72 %) sont enregistrés dans le royaume d'Alo.

Carte 1 : répartition par village des cas de leptospirose sur l'île de Futuna en 2008





Agence de Santé du Territoire de Wallis et Futuna



LABORATOIRE DE BIOLOGIE MEDICALE

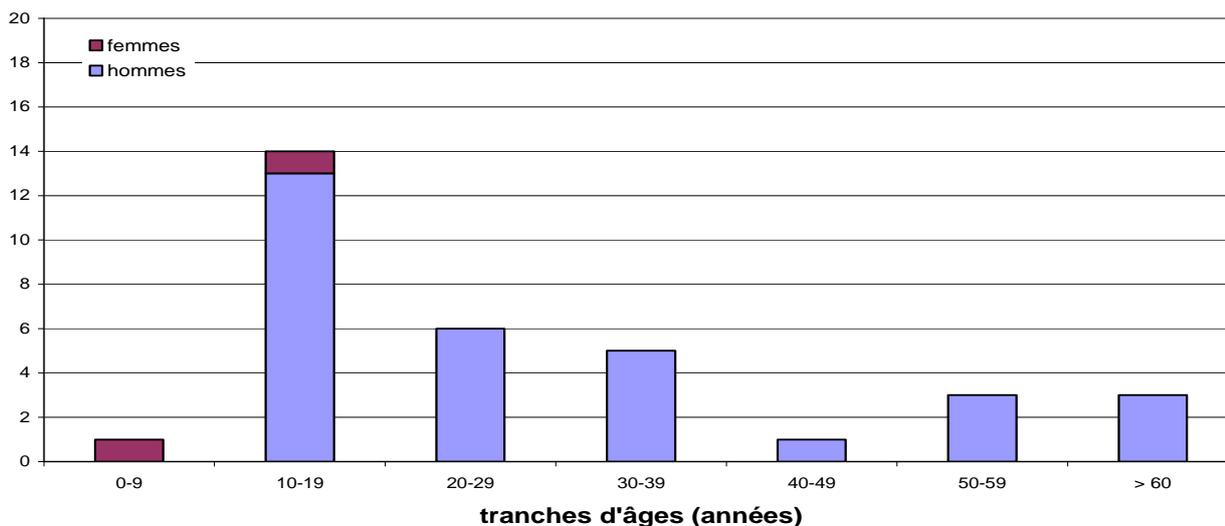
Tél : (681) 72 07 21 – Fax : (681) 72 11 80

Population exposée

La population masculine reste la plus touchée (94 % des cas).

2/3 des patients sont âgés de moins de 30 ans (âge moyen 26,5 ans / extrêmes : 4 – 61).

Graphique 3 : répartition par tranches d'âges des cas de leptospirose



Commentaires

Alors que l'on pouvait s'attendre à une diminution du nombre de cas liée aux déficits pluviométriques des mois de février et mars, on a assisté au contraire à une progression et extension de la maladie sur l'ensemble de l'île durant cette période.

Cette situation justifie le maintien d'un niveau de vigilance élevé.